

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
 IPK 7 G05G5/06 F16H61/24

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
 IPK 7 G05G F16H

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	WO 02/061522 A1 (KONGSBERG AUTOMOTIVE AB; HERMANSSON, BENGT) 8. August 2002 (2002-08-08) in der Anmeldung erwähnt Seite 5, Zeile 4 - Seite 8, Zeile 21; Abbildungen 3-5 -----	1,2
A	JP 04 034262 A (KEIHIN SEIMITSU KOUGIYOU KK) 5. Februar 1992 (1992-02-05) Abbildungen 1,3	1,2
A	& PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 016, Nr. 208 (M-1249), 18. Mai 1992 (1992-05-18) & JP 04 034262 A (KEIHIN SEIMITSU KOUGIYOU KK), 5. Februar 1992 (1992-02-05) Zusammenfassung ----- -/--	1,2

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

& Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

25. Januar 2005

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

01/02/2005

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
 Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
 NL - 2280 HV Rijswijk
 Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
 Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Mauriès, L

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	EP 0 943 845 A2 (EATON CORPORATION) 22. September 1999 (1999-09-22) Absatz '0038! Absatz '0041! Abbildungen 7-10 -----	1,2
A	DE 199 25 032 A1 (INA WÄELZLAGER SCHAEFFLER OHG) 7. Dezember 2000 (2000-12-07) Spalte 2, Zeile 29 - Spalte 3, Zeile 6; Abbildungen 1,5-7 -----	1,2

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE2004/002116

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 02061522	A1	08-08-2002	SE	518310 C2		24-09-2002
			EP	1356358 A1		29-10-2003
			JP	2004520556 T		08-07-2004
			SE	0100311 A		03-08-2002
			US	2004112162 A1		17-06-2004

JP 4034262	A	05-02-1992	JP	1869280 C		06-09-1994
			JP	5081784 B		16-11-1993

EP 0943845	A2	22-09-1999	US	6035738 A		14-03-2000
			BR	9901569 A		22-02-2000
			DE	69908842 D1		24-07-2003
			DE	69908842 T2		06-05-2004

DE 19925032	A1	07-12-2000	DE	10081482 D2		25-04-2002
			WO	0073683 A1		07-12-2000
